

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/monitor-philips-led-27-272s1ae-00-p-231962.html>

MONITOR PHILIPS LED 27" 272S1AE/00



Cena	678,12 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCRCRGW
Kod producenta	272S1AE/00
Kod EAN	8712581767273
PKWiU	26.20.17.0

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Konstrukcja bezramkowa:** Tak
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Zużycie energii w trybie energooszczędny:** 11,5 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,2 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 405278
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy:** 16,3 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 17 kWh
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 205 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 613 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 537 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 613 mm
- **Waga (bez podstawy):** 4,13 kg
- **Waga (z podstawą):** 6 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 51 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 366 mm
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 20 - 80%
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Separate sync, Sync-on-green (SOG)
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Waga wraz z opakowaniem:** 9,38 kg
- **Wysokość opakowania:** 456 mm
- **Szerokość opakowania:** 700 mm
- **Głębokość opakowania:** 216 mm
- **Przewody:** Prąd przemienny, VGA, DisplayPort, HDMI, Audio (3.5mm)
- **Podstawa dołączona:** Tak

- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m²
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1360 x 768 (WXGA), 1920 x 1080 (HD 1080), 1280 x 720 (HD 720)
- **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 50000000:1
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Typ HD:** Full HD
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
- **Format obrazu:** 16:9
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Standard gamy kolorów:** sRGB
- **Ekran matowy:** Tak
- **Sync-on-green (SOG):** Tak
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** SmartContrast
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Gęstość pikseli:** 82 ppi
- **Typ matrycy:** IPS
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Obsługiwane tryby wideo:** 720p, 768p, 1080p
- **Paleta barw:** 81%
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 81%
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 75 Hz
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 75 Hz
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 102%
- **Rozmiar plamki:** 0,3114 x 0,3114 mm
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 75 Hz
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,6 cm
- **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 85 kHz
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,8 cm
- **Ekran sRGB:** Tak
- **DDC/CI:** Tak
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 85 kHz
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Moc wyjściowa (RMS):** 2 W
- **Ilość głośników:** 2
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 25°
- **Diody LED:** Stand-by, Operacje
- **Kensington Lock:** Tak
- **Regulowana wysokość (max):** 13 cm
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Języki menu ekranowego:** Chińska tradycyjna, Rosyjski, Chińska uproszczona, Włoski, Szwedzki, Japońska, koreańska, Węgierski, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Ukraińska, Angielski, Portugalski, Francuska, Polski, Grecki, Hiszpański, Turecka, Fiński
- **Oś obrotu:** Tak
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Obrotowe:** Tak
- **Liczba języków OSD:** 22
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Standard VESA:** Tak
- **Obracany:** -180 - 180°
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **HDCP:** Tak
- **Wersja DisplayPort:** 1.2

- **Wersja HDCP:** 1.4
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **HDMI:** Tak
- **Ilość portów DVI-D:** 1
- **Wejście audio dla PC:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Wbudowany USB hub:** Nie
- **Port DVI:** Tak
- **Wejście audio:** Tak
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Certyfikaty zgodności:** RoHS
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 70000 h
- **Certyfikaty:** CB; FCC Class B; ICES-003; CE Mark; TUV/GS; TUV Ergo; CU-EAC; UKRAINIAN; CCC; CEL; CECP; TUV Eye Comfort certified
- **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
- **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage
- **Tryb łatwego czytania:** Tak
- **Materiał opakowania podatny do odzysku:** 100%
- **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)
- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85285210
- **Ostrzeżenia:** Nie wolno demontować obudowy monitora, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem., Monitor należy ustawić na płaskiej i stabilnej powierzchni, aby uniknąć przewrócenia i uszkodzenia., Przed czyszczeniem odłącz monitor od źródła zasilania.
- **Tworzywa wtórne z recyklingu:** 85%
- **Nie zawiera:** Rtęci, PVC/BFR
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, TCO

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Konstrukcja bezramkowa:** Tak
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes

Moc:

- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Zużycie energii w trybie energooszczędnym:** 11,5 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,2 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 405278
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy:** 16,3 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 17 kWh
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E

Waga i rozmiary:

- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 205 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 613 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 537 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 613 mm
- **Waga (bez podstawy):** 4,13 kg
- **Waga (z podstawą):** 6 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 51 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 366 mm

Warunki pracy:

-
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
 - **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
 - **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
 - **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
 - **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m
 - **Dopuszczalna wilgotność względna:** 20 - 80%

Wydajność:

- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Separate sync, Sync-on-green (SOG)
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak

Dane opakowania:

- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Waga wraz z opakowaniem:** 9,38 kg
- **Wysokość opakowania:** 456 mm
- **Szerokość opakowania:** 700 mm
- **Głębokość opakowania:** 216 mm

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** Prąd przemienny, VGA, DisplayPort, HDMI, Audio (3.5mm)
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Podręcznik użytkownika:** Tak

Wyświetlacz:

- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m²
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1360 x 768 (WXGA), 1920 x 1080 (HD 1080), 1280 x 720 (HD 720)
- **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 5000000:1
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Typ HD:** Full HD
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
- **Format obrazu:** 16:9
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Standard gamy kolorów:** sRGB
- **Ekran matowy:** Tak
- **Sync-on-green (SOG):** Tak
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** SmartContrast
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Gęstość pikseli:** 82 ppi
- **Typ matrycy:** IPS
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Obsługiwane tryby wideo:** 720p, 768p, 1080p
- **Paleta barw:** 81%
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 81%
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 75 Hz
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 75 Hz
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 102%
- **Rozmiar plamki:** 0,3114 x 0,3114 mm
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 75 Hz
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,6 cm
- **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 85 kHz
- **Ekran dotykowy:** Nie

-
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,8 cm
 - **Ekran sRGB:** Tak
 - **DDC/CI:** Tak
 - **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 85 kHz

Multimedia:

- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Moc wyjściowa (RMS):** 2 W
- **Ilość głośników:** 2

Ergonomia:

- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 25°
- **Diody LED:** Stand-by, Operacje
- **Kensington Lock:** Tak
- **Regulowana wysokość (max):** 13 cm
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Języki menu ekranowego:** Chińska tradycyjna, Rosyjski, Chińska uproszczona, Włoski, Szwedzki, Japońska, koreańska, Węgierski, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Ukraińska, Angielski, Portugalski, Francuska, Polski, Grecki, Hiszpański, Turecka, Fiński
- **Oś obrotu:** Tak
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Obrotowe:** Tak
- **Liczba języków OSD:** 22
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Standard VESA:** Tak
- **Obracany:** -180 - 180°
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm

Porty i interfejsy:

- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **HDCP:** Tak
- **Wersja DisplayPort:** 1.2
- **Wersja HDCP:** 1.4
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **HDMI:** Tak
- **Ilość portów DVI-D:** 1
- **Wejście audio dla PC:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Wbudowany USB hub:** Nie
- **Port DVI:** Tak
- **Wejście audio:** Tak
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1

Pozostałe funkcje:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 70000 h
- **Certyfikaty:** CB; FCC Class B; ICES-003; CE Mark; TUV/GS; TUV Ergo; CU-EAC; UKRAINIAN; CCC; CEL; CECP; TUV Eye Comfort certified
- **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
- **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage
- **Tryb łatwego czytania:** Tak
- **Materiał opakowania podatny do odzysku:** 100%
- **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)

Dane logistyczne:

-
- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85285210

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Nie wolno demontować obudowy monitora, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem., Monitor należy ustawić na płaskiej i stabilnej powierzchni, aby uniknąć przewrócenia i uszkodzenia., Przed czyszczeniem odłącz monitor od źródła zasilania.

Dane recyklingowe:

- **Tworzywa wtórne z recyklingu:** 85%

Zrównoważony rozwój:

- **Nie zawiera:** Rtęci, PVC/BFR
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, TCO